Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
Zkušební laboratoř BAFA
Laboratoř forenzní analýzy biologicky aktivních látek
Technická 1905/5, 166 28 Praha 6 – Dejvice; kontakt: bafa@vscht.cz, +420 603 557 117

Číslo protokolu: 14-2026-124
Datum vystavení: 30.09.2026

PROTOKOL O ZKOUŠCE

Datum přijetí vzorku: 14.09.2026
Místo provedení zkoušky:
Zkušební laboratoř BAFA,
Technická 1903/3, 166 28 Praha 6 – Dejvice
Datum provedení zkoušek: 14.09.2026–29.09.2026

ZÁKAZNÍK
Firma: NEMEC WORLD s.r.o.
Fakturační adresa: Horňátecká 8, 182 00 Praha
IČ/DIČ: 10705961/CZ10705961
Kontaktní osoba: Ing. Jan Němec

Číslo vzorku: 2026-300
Popis vzorku†: Thailand White; šarže†: L00772026
Velikost jednotkového balení†: 50 g
Homogenizace: provedla laboratoř
Matrice: rostlina sušená mletá
Obal: průhledný uzavíratelný sáček, přijato: 25x50 g na chem. analýzy

VÝSLEDKY STANOVENÍ

TĚŽKÉ KOVY

Prvek	Výsledek [mg/kg]*	Nejistota**	Limity [mg/kg]
Arzen	0,10	± 20 %	0,50
Kadmium	<0,040	--	1,0
Olovo	0,4	± 20 %	3,0
Rtuť	0,03	± 20 %	0,10

PROHLÁŠENÍ LABORATOŘE

Výsledky uvedené zde v protokolu se vztahují přímo ke vzorku, tak jak byl přijat od zákazníka. Laboratoř nezodpovídá za informace v protokolu dodané zákazníkem. Tento protokol nenahrazuje jiný dokument. Dále se protokol o zkoušce nesmí bez písemného souhlasu reprodukovat jinak než celý.

VÝROK O SHODĚ

Výrok o shodě byl proveden formou binárního výroku o shodě s ochranným pásmem podle principu uvedeného v ILAC-G8:09/2019, kap. 4.2.2.

Výsledky stanovení těžkých kovů (arzen, kadmium, olovo, rtuť) v daném vzorku kratomu **vyhovují** limitům dle Vyhlášky č. 448/2025 Sb.

Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
Zkušební laboratoř BAFA
Laboratoř forenzní analýzy biologicky aktivních látek
Technická 1905/5, 166 28 Praha 6 – Dejvice; kontakt: bafa@vscht.cz, +420 603 557 117

Číslo protokolu: 14-2026-124
Datum vystavení: 30.09.2026

ZA SPRÁVNOST ODPOVÍDÁ:

Mgr. Vladimíra Jandovská
Zástupce vedoucího Zkušební laboratoře BAFA

Mgr. Vladimíra Jandovská
Digitálně podepsal Mgr. Vladimíra Jandovská
Datum: 2026.10.02 09:01:03 +02'00'

POUŽITÉ METODY

Analýza	Metoda	Poznámka
TĚŽKÉ KOVY		S[1]
As, Cd, Pb	B-M-METMSDG	
Hg	B-HG-AMAT	

S subdodávka

Poznámky:
† informace dodané zákazníkem
*symbol "<" znamená, že výsledek je nižší než limit kvantifikace (LOQ)
**uváděná rozšířená nejistota měření se uvádí jako standardní kombinovaná nejistota měření vynásobená koeficientem pokrytí $k = 2$ tak, že pravděpodobnost pokrytí odpovídá přibližně 95 %
[1]místo provedení: ZL č. 1163

Konec protokolu